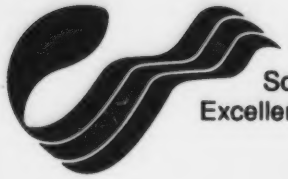


Scientific Excellence • Resource Protection & Conservation • Benefits for Canadians
Excellence scientifique • Protection et conservation des ressources • Bénéfices aux Canadiens

Crab Market Outlook

March, 1991

Economic and Commercial Analysis Report 66

Fisheries and Oceans Pêches et Océans

Canada

91-05060/

CRAB MARKET OUTLOOK

MARCH, 1991

Market Analysis Group
Strategic Policy and Planning Directorate
Department of Fisheries and Oceans
Ottawa, Ontario
K1A 0E6

Economic and Commercial Analysis
Report 66

© Minister of Supply and Services Canada 1991
Cat. No. Fs 66-5/66 ISSN 0843-5626

DFO/4550

Published by and available free from:

Department of Fisheries and Oceans
Strategic Policy and Planning Directorate
Market Analysis Group
Ottawa, Ontario
K1A 0E6

Printed on recycled paper.

Correct citation for this publication:

Canada. Department of Fisheries and Oceans. 1991. Crab Market Outlook, March, 1991. Econ. Commer. Anal. Rep. 66 : 20 p.

TABLE OF CONTENTS

		Page
I.	SUPPLY	1
II.	DEMAND	2
III.	PRICES - U.S.A.	3
	- Japan	3

GRAPHICS

I.	Snow Crab Landings In Canada and U.S.A, 1980-1990	5
II.	Canadian Exports of Fresh and Frozen Crab, 1985-1990	6
III.	Annual Average Wholesale Price of 5 lb Canadian Frozen Crab Meat, on the Boston Market, 1975-1990	7
IV.	Price Trends of Cooked Snow Crab Sections (5-8 oz.) for the U.S. Market	8
V.	U.S. Year-end Inventory of Snow Crab Meat	9
VI.	U.S. Year-end Inventory of Snow Crab Sections	10

TABLES

I.	Crab Landings in Canada and U.S., 1985-1990	11
II.	Canadian Crab Exports by Product and Country, 1989-1990	12-13
III.	U.S. Mid-Month Prices of Crab Meat, 1985-1990	14
IV.	Price Trends of Canadian Crab Sections, 1987-1990	15
V.	Price Trends of Alaskan Tanner Crab Sections, 1987-1990	16
VI.	U.S. Inventories of Crab	17

SUPPLY

Preliminary statistics for 1990 show that Canadian landings of snow crab were approximately 25,000 tonnes, valued at $47 million. This represents an increase in landings of about 8% over 1989, when large amounts of white crab were landed. Final statistics may show a more pronounced increase for 1990. Landings for 1991 are expected to be relatively consistent with 1990 levels.

Alaskan tanner crab landings continued their upward trend in 1990. Total landings from preliminary statistics were approximately 85,000 tonnes. Opilio landings accounted for 85%, with bairdi at 15%. These volumes represent an overall increase of about 13% over 1989. In 1991 it is anticipated that this increase in Alaskan crab landings will continue. The opilio season opened January 15 with an allowable catch of approximately 143,000 tonnes. While it is highly unlikely that this volume will be taken by the end of the season on March 31, it is anticipated that opilio landings alone will be around 90,000 - 95,000 tonnes this year, an increase of 25% - 30% over 1990.

The bairdi fishery started on November 20, 1990 and closed on March 25 with estimated final landings of around 17,000 tonnes; significantly higher than the 11,000 tonnes harvested the previous season. About 75% of bairdi production was exported to Japan. Some sources estimate that the total supply of bairdi crab in Japan this year could be double the 1990 volume. The effect of this significant increase in volume of bairdi crab supply has been to soften prices for both bairdi and the new season opilio.

DEMAND

The United States remains the dominant market for Canadian frozen crab meat while the Japanese market takes most of our production of crab sections. According to Canadian export statistics, Canada sold approximately 2,844 tonnes of crab meat to the U.S. in 1990 compared with about 1,835 tonnes in 1989. This increase reflects the lower levels of catch in 1989. The 1990 volume of U.S. importation from Canada is in line with the volumes established in 1987, when Canadian catch of snow crab began to drop significantly from the levels of the early 1980's. Canada now supplies about 40% and Korea about 30% of an annual 6,000 tonne (approximately) market.

United States demand for crab has been described as moderate so far in 1991. The economic recession and the effects of the Gulf War are having significant implications for the seafood market in the United States. Airline travel and hotel/restaurant business were down dramatically in the first three months of 1991. This will serve to reduce demand for seafood and particularly crab because such a high share of consumption is away from home i.e. through the restaurant/fast food sector.

Canada has also increased its exports of snow crab sections to the United States in 1990. In 1990 exports reached 1,195 tonnes compared with 912 tonnes in 1989. While Japan remains our major market for sections there was a shift in 1990 due to the increased levels of supply already in that market. Canada exported 4,020 tonnes of crab sections to Japan in 1990 compared with 4,532 during 1989. Because there were strong supplies of Alaskan bairdi crab this year, Japanese buyers offered lower prices and bought in smaller quantities. Since Canadian crab is generally considered of better quality, this "over-supply" of Alaskan product may not be a significant factor in the market place. This product is however, a major competitor with larger Canadian snow crab sections in the Japanese market and buyers may offer a lower price premium for Canadian crab sections this year.

PRICES: - U.S.A.

Throughout 1990 prices for the 5 lb. Canadian snow crab meat in Boston remained relatively consistent with the levels established throughout most of 1989. Although average prices have been reduced from the very high levels experienced in 1988 they appear to have stabilized around the U.S. $6.75/lb mark for most of 1990. Since mid-1988 these prices have steadily declined to this new level. The overall softening of demand from the restaurant/fast food sector will probably weaken prices somewhat from current levels but major price drops are not expected in 1991. By comparison with 1990, prices may show similar seasonal changes as supply levels vary.

Canadian snow crab sections in the United States market have experienced some modest price improvement in 1990. Most quotes were in the range of U.S. $2.55-2.60/lb. which was better than prices received during late '89 and early '90. Although there was no shortage of supply of sections to the U.S. market, Canadian product retained its position and commanded good prices. There may be some price depression this year however as opilio supplies from Alaska are predicted to be very heavy and the Japanese market has already taken large volumes of Alaskan bairdi crab this year.

PRICES: - Japan

The Japanese market remains relatively stable compared with last year. Demand has been steady and prices have remained firm. The following table show Tokyo wholesale prices for both Canadian and Alaskan opilio crab as well as for Alaskan bairdi towards the end of 1990. Canadian crab continued to command its price premium of about 15-25% over Alaskan opilio.

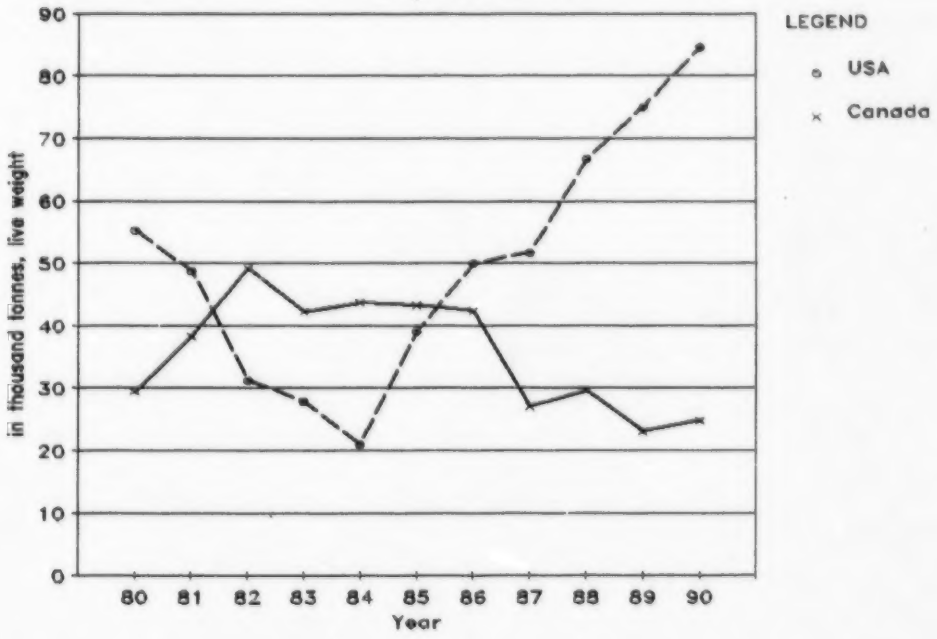
Tokyo Wholesale Prices - Crab Sections
(Yen/kg.)

OPILIO	**Oct. 89**	**Oct. 90**
Canadian 2L (5 kg pack)	1,800-1,900	1,800-1,900
Canadian L	1,400-1,450	1,450-1,600
Alaskan 2L	1,450-1,500	1,450-1,550
Alaskan L	-	1,450
BAIRDI		
Alaskan 3L	-	1,750-1,850
Alaskan 4L	-	1,900-1,950

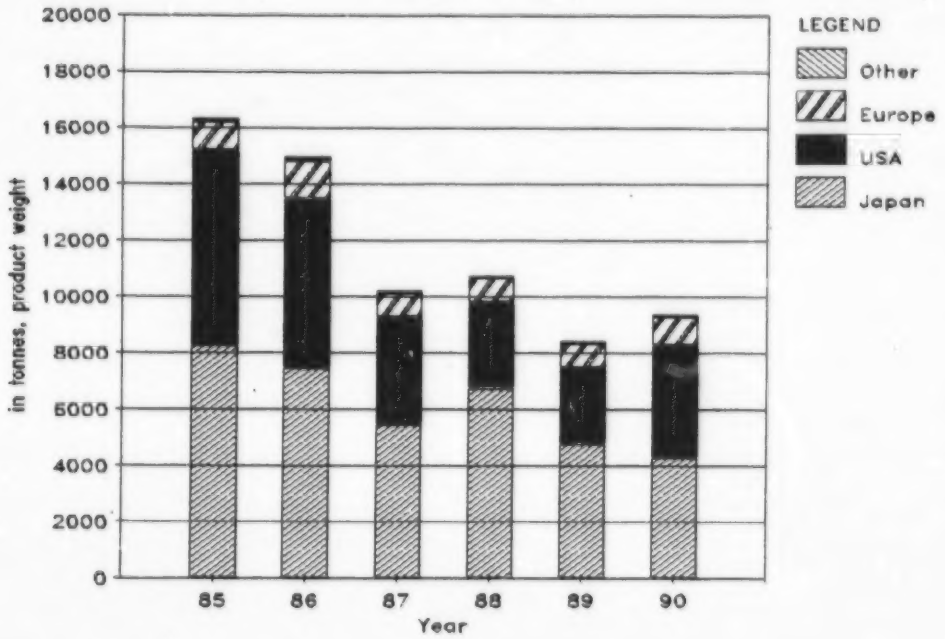
Sources:
[1] Bill Atkinson's News Report (379), January 1991.
[2] Canadian Embassy - Tokyo
Agriculture, Fisheries and Consumer Products Section October, 1990.

Preliminary Japanese import figures indicate that this market has shown a 25% increase in 1990 over 1989 mainly due to greater imports from the U.S. Lower levels of Japanese domestic catch from January to August 1990 is also a contributing factor. From January to August 1990 this market imported approximately 53,000 tonnes of crab. Canada retained its approximate 10% share of this market in 1990. Over the last several years the United States has supplied about 50% of the Japanese market. There is a significant trend upward in the US share, to 75% for the January-August, 1990 period. The strengthening of the yen against the Canadian dollar should create more opportunities for Canadian suppliers, although American suppliers gain the same benefit.

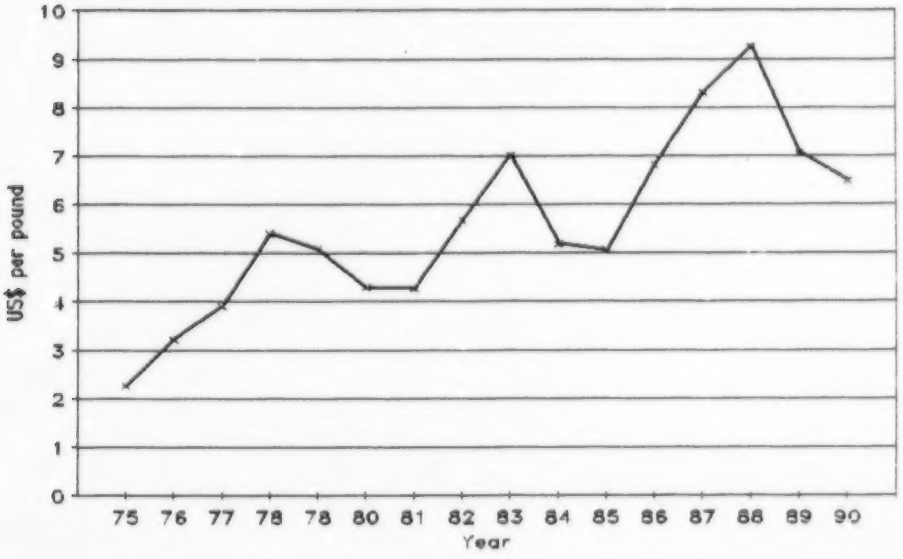
Snow Crab Landings in Canada and U.S.A. 1980-1990



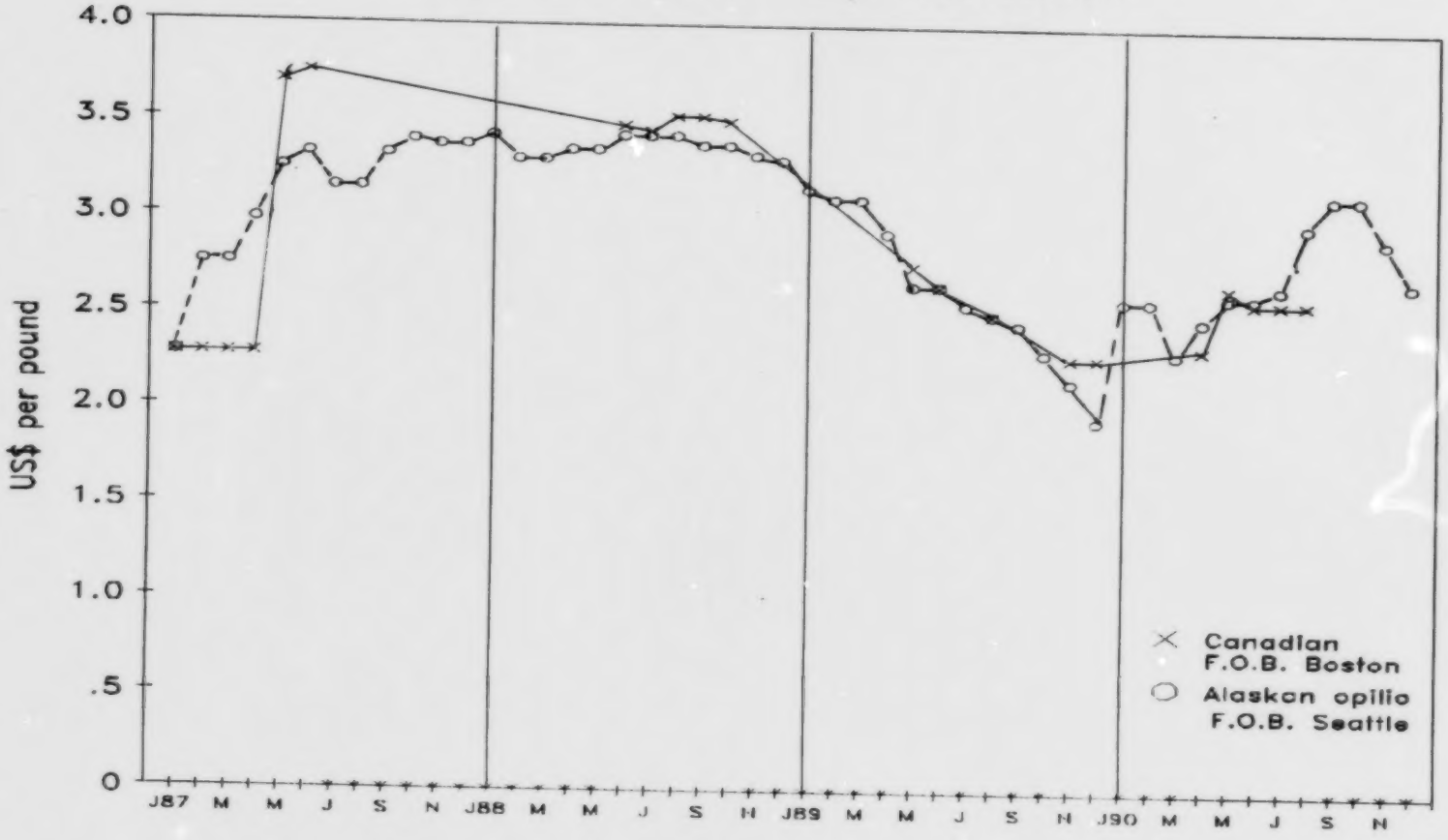
Canadian Exports of Fresh and Frozen Crab 1985-1990

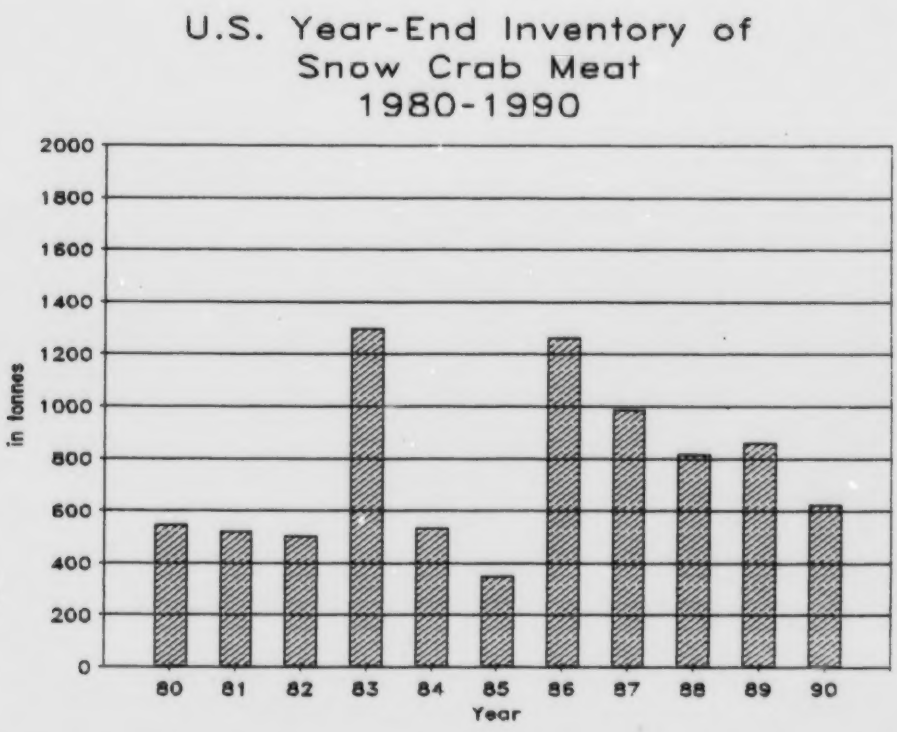


Annual Average Wholesale Price of 5 lb Canadian Frozen Crab Meat, on the Boston Market 1975-1990



Price Trends of Cooked Snow Crab Sections (5-8 oz) for the U.S. Market 1987-1990 by month




U.S. Year-End Inventory of
Snow Crab Meat
1980-1990
2000
1800
1600
1400
1200
1000
800
600
400
200
0
in tonnes
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
Year

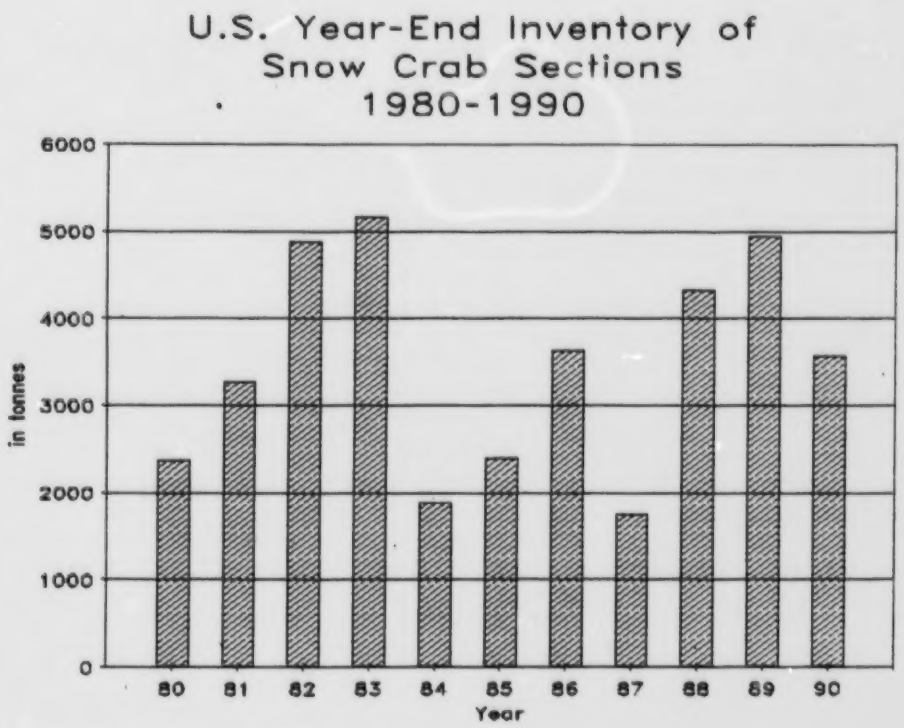

U.S. Year-End Inventory of
Snow Crab Sections
1980-1990
6000
5000
4000
3000
2000
1000
0
in tonnes
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
Year

TABLE 1 - SNOW CRAB LANDINGS IN CANADA AND U.S.A., 1985-1990
PROJECTIONS 1991

(tonnes, live weight)

	United States			Atlantic Canada	
	Bairdi	Opilio	Total Tanner	Snow crab tonnes	C$'000
1985	10,091	28,803	38,894	43,247	46,570
1986	6,759	43,137	49,896	42,310	67,348
1987 1/	5,398	46,267	51,665	26,991	77,108
1988 1/	6,759	59,920	66,679	29,567	99,161
1989 1/	7,167	67,813	74,980	22,995	46,886
1990 1/	11,113	73,483	84,596	24,788	47,377
Projections					
1991	19,413	142,883*	162,296	N/A	N/A

Source: DFO, Ottawa
1/ Preliminary.
* Total allowable catch.

STATISTICS CANADA INTERNATIONAL TRADE DIVISION

DOMESTIC EXPORTS OF SELECTED COMMODITIES
EXPORTS OF CRAB BY PRODUCT FORM AND COUNTRY
VALUES IN CANADIAN DOLLARS QTY(TONNES) / VALUE($,000)

DESCRIPTION	JANUARY TO DECEMBER, 1990 QUANTITY (TONNE)	VALUE ($,000)	UNIT VAL (DOLLARS PER KG)	JANUARY TO DECEMBER, 1989 QUANTITY (TONNE)	VALUE ($,000)	UNIT VAL (DOLLARS PER KG)	% CHANGE VS YEAR PREV QTY	% CHANGE VS YEAR PREV UNIT VAL
SPECIES CODE : CRAB								
HS-CODE : HS03061400 : CRAB FROZEN								
ST.PIERRE AND MIQUELON	0	0	8.22	1	2	4.56	-95.04	80.21
UNITED STATES	1 195	13 492	11.29	912	11 420	12.53	31.10	-9.88
UNITED KINGDOM	221	3 580	16.21	240	2 753	11.47	-7.98	41.34
BELGIUM	36	480	13.40	121	1 950	16.10	-70.43	-16.74
DENMARK	2	36	16.87	8	52	6.44	-73.21	161.87
FRANCE	124	1 718	13.82	109	1 702	15.68	14.52	-11.84
GERMANY, WEST	0	0	***.**	7	115	15.87	-100.00	****.**
ITALY	1	4	4.03	74	476	6.39	-98.82	-36.95
NORWAY	16	148	9.37	0	0	***.**	****.**	****.**
PORTUGAL	0	0	***.**	23	183	7.96	-100.00	****.**
SPAIN	17	63	3.70	0	0	***.**	****.**	****.**
SWEDEN	27	268	9.90	18	281	15.61	50.37	-36.60
SWITZERLAND	0	2	8.29	1	7	4.77	-82.56	73.78
BANGLADESH	0	0	***.**	3	21	6.83	-100.00	****.**
HONG KONG	3	70	20.57	11	331	30.95	-68.19	-33.55
JAPAN	4 020	34 926	8.69	4 532	38 778	8.56	-11.29	1.52
AUSTRALIA	2	53	24.14	4	117	32.96	-38.85	-26.75
BAHAMAS	0	0	***.**	0	2	8.11	-100.00	****.**
MEXICO	0	0	***.**	0	1	15.56	-100.00	****.**
CONTROL 2 TOTAL :	5 665	54 840	9.68	6 063	58 189	9.60	-6.57	0.87
HS-CODE : HS03062400 : CRAB LIVE/FRESH/CHILLED								
UNITED STATES	1 283	9 421	7.35	332	2 368	7.13	286.36	2.98
UNITED KINGDOM	0	1	20.70	0	0	44.44	533.33	-53.42
BELGIUM	15	226	14.82	0	0	***.**	****.**	****.**
FRANCE	0	0	***.**	20	160	7.88	-100.00	****.**
HONG KONG	7	71	10.57	3	41	14.93	141.48	-29.19
JAPAN	44	374	8.48	148	1 525	10.29	-70.26	-17.52
VENEZUELA	0	0	***.**	0	2	4.83	-100.00	****.**
FRENCH WEST INDIES	0	3	7.47	1	6	7.50	-56.97	-0.39
CONTROL 2 TOTAL :	1 349	10 095	7.48	505	4 103	8.13	167.37	-7.97
HS-CODE : HS16051010 : CRAB CANNED								
ST.PIERRE AND MIQUELON	0	4	31.93	0	0	***.**	****.**	****.**
UNITED STATES	78	946	12.20	88	1 513	17.18	-11.92	-28.99
UNITED KINGDOM	25	523	20.90	0	0	***.**	****.**	****.**
FRANCE	36	628	17.59	61	1 196	19.61	-41.45	-10.33
GERMANY, WEST	7	134	19.08	2	41	18.08	209.74	5.54
ITALY	0	0	***.**	20	116	5.80	-100.00	****.**
NORWAY	2	38	23.80	0	0	***.**	****.**	****.**
SWEDEN	0	0	***.**	2	19	10.67	-100.00	****.**
SWITZERLAND	0	0	***.**	0	5	11.82	-100.00	****.**
FRENCH SOUTHERN & ANTARCTIC TERR.	0	0	***.**	0	1	24.10	-100.00	****.**
HONG KONG	0	0	***.**	3	35	10.37	-100.00	****.**

STATISTICS CANADA INTERNATIONAL TRADE DIVISION

DOMESTIC EXPORTS OF SELECTED COMMODITIES
EXPORTS OF CRAB BY PRODUCT FORM AND COUNTRY
VALUES IN CANADIAN DOLLARS QTY(TONNES) / VALUE($,000)

DESCRIPTION	JANUARY TO DECEMBER, 1990 QUANTITY (TONNE)	VALUE ($,000)	UNIT VAL (DOLLARS PER KG)	JANUARY TO DECEMBER, 1989 QUANTITY (TONNE)	VALUE ($,000)	UNIT VAL (DOLLARS PER KG)	% CHANGE VS YEAR PREV QTY	UNIT VAL
SPECIES CODE : CRAB								
HS-CODE : HS16051010 : CRAB CANNED								
MALAYSIA	5	36	7.48	0	0	***.**	****.**	****.**
JAPAN	11	263	23.39	67	720	10.71	-83.23	118.34
THAILAND	3	44	14.76	12	106	8.61	-75.81	71.50
BAHAMAS	0	3	19.64	0	0	***.**	****.**	****.**
TRINIDAD TOBAGO	0	1	20.08	0	0	***.**	****.**	****.**
GRENADA	0	0	***.**	0	0	9.17	-100.00	****.**
MEXICO	0	0	***.**	3	25	8.94	-100.00	****.**
NETHERLANDS ANTILLES	0	1	9.04	0	0	***.**	****.**	****.**
CONTROL 2 TOTAL :	166	2 620	15.75	259	3 776	14.57	-35.83	8.13
HS-CODE : HS16051090 : CRAB PREPARED/PRESERVED NES								
ST.PIERRE AND MIQUELON	0	5	10.42	1	5	6.29	-42.91	65.53
UNITED STATES	1 483	20 224	13.63	1 415	13 207	9.33	4.81	46.11
UNITED KINGDOM	242	4 154	17.18	114	2 054	18.01	111.96	-4.58
BELGIUM	141	1 673	11.89	22	275	12.74	552.46	-6.72
DENMARK	0	0	***.**	5	46	8.82	-100.00	****.**
FRANCE	130	1 992	15.36	78	1 314	16.81	65.84	-8.58
GERMANY, WEST	5	114	24.03	3	68	26.41	85.73	-9.00
ICELAND	0	2	7.89	1	8	14.63	-52.02	-46.06
ITALY	4	72	17.52	0	0	***.**	****.**	****.**
NETHERLANDS	0	0	***.**	8	67	8.43	-100.00	****.**
NORWAY	1	13	18.40	0	0	***.**	****.**	****.**
SWEDEN	28	279	10.11	39	466	11.93	-29.51	-15.28
SWITZERLAND	3	49	16.47	0	0	***.**	****.**	****.**
HONG KONG	9	119	12.99	6	115	20.06	59.48	-35.27
JAPAN	263	2 776	10.55	131	1 138	8.71	101.29	21.18
AUSTRALIA	14	270	19.17	4	80	21.83	282.98	-12.19
GUAM	0	0	***.**	0	1	7.51	-100.00	****.**
BAHAMAS	0	2	7.81	0	1	7.34	40.69	6.38
BERMUDA	0	1	7.51	0	0	***.**	****.**	****.**
BARBADOS	0	0	***.**	2	16	6.69	-100.00	****.**
JAMAICA	1	9	6.82	0	0	***.**	****.**	****.**
GRENADA	0	0	30.00	0	0	***.**	****.**	****.**
SAINT LUCIA	0	0	7.31	0	0	***.**	****.**	****.**
MEXICO	0	0	***.**	2	12	7.14	-100.00	****.**
UNITED STATES VIRGIN ISLANDS	0	0	***.**	0	0	7.61	-100.00	****.**
CONTROL 2 TOTAL :	2 324	31 753	13.66	1 830	18 873	10.31	27.03	32.45
CONTROL 1 TOTAL :	9 505	99 309	10.45	8 657	84 941	9.81	9.79	6.49
GRAND TOTAL :	9 505	99 309	10.45	8 657	84 941	9.81	9.79	6.49

TABLE 3 - UNITED STATES MID-MONTH PRICES OF CRAB MEAT, 1985-1990

(US $/lb)

	January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December
5 lb Canadian snow crab meat in Boston 1/												
1985	4.65-4.75	4.25-4.75	4.25-4.75	4.00-4.50	4.15-4.30	4.40-4.75	5.15-5.25	5.50-5.90	5.40-5.95	5.80-5.90	5.50-5.85	5.65-5.95
1986	5.95-6.25	6.25-6.50	6.95-7.45	7.00-7.30	6.50-6.95	6.40-6.75	6.65-6.95	6.75-6.95	6.85-7.10	6.95-7.15	6.95-7.15	6.85-7.15
1987	6.95-7.15	6.80-7.15	6.80-7.15	6.95-7.25	7.50-7.95	8.25-8.70	8.95-9.15	8.95-9.25	9.25-9.35	9.15-9.50	9.10-9.35	8.95-9.45
1988	8.95-9.45	8.95-9.45	9.35-9.45	9.15-9.45	9.20-9.45	9.40-9.65	9.25-9.65	9.30-9.80	9.10-9.35	9.10-9.35	9.35-9.45	8.35-9.10
1989	8.40-8.75	8.65-8.75	7.80-8.15	6.75-6.95	6.35-6.85	6.65-6.95	6.50-6.95	6.45-6.95	6.45-6.75	6.50-6.90	6.50-6.75	6.40-6.65
1990	6.25-6.50	6.00-6.25	5.75-6.10	5.75-6.10	6.20-6.30	6.40-6.55	6.75-6.95	6.75-6.90	6.75-7.00	6.75-6.90	6.65-6.75	6.60-6.75

Source: National Marine Fisheries Service, U.S. Department of Commerce

1/ These are not prices received by the producers in Canada but importers' selling prices to primary wholesalers. As such they include customs duties, freight charges and commissions.

TABLE 4 - PRICE TRENDS OF CANADIAN SNOW CRAB SECTIONS, 1987-1990

(US$/LB)

		Boston - Cooked 5-8 oz, delivered	Japan - Cooked 5-8 oz, FOB Canada	Japan - Cooked 8 oz & plus FOB Canada
1987	January	2.25-2.30	--	--
	February	2.25-2.30	--	--
	March	2.25-2.30	--	--
	April	2.25-2.30	--	--
	May	3.65-3.75	3.30-3.50	3.70-3.90
	June	3.75	3.30-3.50	3.90
	July	--	--	3.90
	August	--	--	--
	September	--	--	3.90-4.00
	October	--	--	--
	November	--	--	--
	December	--	--	--
1988	January	--	--	--
	February	--	--	--
	March	--	--	--
	April	--	4.80	--
	May	--	4.80-4.85	--
	June	3.40-3.55	4.80-4.85	--
	July	3.40-3.50	4.50	--
	August	3.50-3.55	4.40-4.60	--
	September	3.50-3.55	4.40-4.60	--
	October	3.50	--	--
	November	--	--	--
	December	--	--	--
1989	January	--	--	--
	February	--	--	--
	March	--	--	--
	April	--	--	--
	May	2.70-2.80	--	--
	June	2.65	--	--
	July	--	--	--
	August	2.45-2.55	--	--
	September	--	--	--
	October	--	--	--
	November	2.25-2.30	--	--
	December	2.25-2.30	--	--
1990	April	2.30-2.35	2.60-2.70	--
	May	2.60-2.70	2.60-2.70	2.85
	June	2.55-2.60	2.55-2.60	2.80-2.90
	July	2.55-2.60	2.55-2.60	2.80-2.90
	August	2.55-2.60	2.55-2.60	2.80-2.90

TABLE 5 - PRICE TRENDS OF ALASKAN TANNER CRAB SECTIONS, 1987-1990
(US$/lb, F.O.B. Seattle)

		Opilio Cooked, 5-8 oz	Opilio Cooked, 8 oz & up	Bairdi Clusters, 10-12 oz
1987	January	2.25-2.30	2.35-2.40	
	February	2.75	2.85	
	March	2.75	2.85	
	April	2.90-3.05	3.00-3.15	
	May	3.20-3.30	3.30-3.40	
	June	3.30-3.35	3.10-3.25	
	July	3.15	3.30-3.35	
	August	3.10-3.20	3.30-3.40	
	September	3.30-3.35	3.45-3.50	
	October	3.40	3.50-3.55	
	November	3.35-3.40	3.50-3.55	
	December	3.35-3.40	3.50-3.55	
1988	January	3.40-3.45	3.50-3.65	
	February	3.25-3.35	3.40-3.50	
	March	3.25-3.35	3.50-3.60	
	April	3.30-3.40	3.50-3.60	
	May	3.30-3.40	3.45-3.55	
	June	3.40-3.45	3.65-3.70	
	July	3.40-3.45	3.65-3.70	
	August	3.40-3.45	3.65-3.75	
	September	3.35-3.40	3.55-3.65	
	October	3.35-3.40	3.65-3.75	
	November	3.25-3.40	3.65-3.75	
	December	3.25-3.35	3.55-3.65	
1989	January	3.10-3.20	3.55-3.65	
	February	3.05-3.15	3.55-3.65	
	March	3.05-3.15	3.45-3.55	
	April	2.85-3.00	3.20-3.35	
	May	2.60-2.70	2.95-3.20	
	June	2.60-2.70	2.85-2.95	
	July	2.50-2.60	2.80-2.90	
	August	2.45-2.55	2.70-2.80	
	September	2.40-2.50	2.70-2.80	
	October	2.25-2.35	2.60-2.70	
	November	2.10-2.20	2.50-2.60	
	December	1.90-2.00	2.50-2.60	
1990	January	2.40-2.75	2.80-3.00	4.50-5.00
	February	2.40-2.75	2.80-3.00	3.50-5.00
	March	2.10-2.50	2.65-2.80	3.50-5.00
	April	2.45-2.50	2.90-3.00	3.50-4.75
	May	2.45-2.75	2.90-3.00	3.50-4.50
	June	2.50-2.70	2.80-3.00	3.70-4.30
	July	2.60-2.70	2.80-3.00	4.25-4.50
	August	2.85-3.10	3.10-3.40	3.75-4.25
	September	3.00-3.25	3.10-3.40	3.75-4.50
	October	3.00-3.25	3.10-3.40	3.75-4.85
	November	2.80-3.00	3.00-3.25	3.90-4.85
	December	2.50-2.85	2.85-3.15	3.10-4.50

TABLE 6 - UNITED STATES INVENTORIES OF CRAB, 1985-1990

(end of month, tonnes, product weight)

	January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December
Snow crab meat												
1985	622	587	554	382	392	360	417	409	421	389	565	350
1986	374	532	479	406	438	772	1,012	1,200	1,151	1,133	1,261	1,265
1987	1,101	941	902	966	749	944	1,583	1,647	1,031	1,211	1,312	993
1988	911	930	701	660	635	656	632	656	710	748	850	820
1989	823	807	759	785	1,191	1,252	1,217	1,182	863	932	927	862
1990	805	625	567	1,493	1,443	1,396	1,090	2,372	675	879	677	626
Snow crab sections												
1985	1,461	2,277	2,356	2,846	2,391	2,643	3,030	2,795	2,057	1,846	1,578	2,406
1986	2,317	1,613	1,436	1,520	1,999	2,836	4,576	6,537	6,389	4,755	4,927	3,640
1987	2,221	1,682	2,460	2,122	2,518	4,369	4,558	3,812	3,352	2,806	2,366	1,766
1988	1,444	2,498	3,102	3,211	2,818	3,916	6,199	6,059	5,506	5,257	4,805	4,339
1989	3,370	3,773	6,225	8,339	12,668	10,972	9,741	9,191	8,315	7,432	6,511	4,958
1990	3,519	3,471	4,092	4,004	4,434	5,548	4,638	3,470	4,624	3,809	3,426	3,580
Total snow crab												
1985	2,083	2,864	2,910	3,228	2,783	3,003	3,447	3,204	2,478	2,235	2,143	2,756
1986	2,691	2,145	1,915	1,926	2,437	3,608	5,588	7,737	7,540	5,888	6,188	4,905
1987	3,322	2,623	3,362	3,088	3,267	5,313	6,141	5,459	4,383	4,017	3,678	2,759
1988	2,355	3,428	3,803	3,871	3,453	4,572	6,831	6,715	6,216	6,005	5,655	5,159
1989	4,193	4,580	6,984	9,124	13,859	12,224	10,958	10,373	9,178	8,364	7,438	5,820
1990	4,324	4,096	4,659	5,497	5,877	6,944	5,728	5,842	5,299	4,688	4,103	4,206
TOTAL ALL CRAB 1/												
1985	9,791	10,202	8,949	8,975	8,141	7,908	8,458	7,995	8,484	8,590	8,935	8,803
1986	8,777	6,863	5,848	5,052	5,495	6,529	8,233	10,559	11,876	10,306	10,680	9,628
1987	7,564	6,226	6,758	6,070	5,999	7,879	9,092	8,541	7,516	7,551	7,122	6,351
1988	5,942	6,559	7,037	7,289	6,212	7,148	9,145	9,303	8,689	8,785	9,712	8,266
1989	7,146	7,394	10,068	12,206	17,330	15,748	14,627	14,262	12,817	12,000	10,596	8,860
1990	7,262	6,321	6,748	7,801	7,965	9,231	8,451	7,611	7,149	6,385	5,965	6,613

Source: DFO, Ottawa
1/ Includes king, dungeness and other unclassified species.

Excellence scientifique • Protection et conservation des ressources • Bénéfices aux Canadiens
Scientific Excellence • Resource Protection & Conservation • Benefits for Canadians

Perspectives du marché du crabe

Mars 1991

Analyse économique et commerciale
Rapport 66

Pêches et Océans
Fisheries and Oceans

Canada

PERSPECTIVES DU MARCHÉ DU CRABE

MARS 1991

Groupe de l'analyse des marchés
Direction générale des politiques et de la planification stratégiques
Ministère des Pêches et des Océans
Ottawa (Ontario)
K1A 0E6

Analyse économique et commerciale
Rapport 66

© Ministre des Approvisionnements et Services Canada 1991
N° de cat. Fs 66-5/66 ISSN 0843-5626

MPO/4550

Une publication gratuite du:

Ministère des Pêches et des Océans
Direction générale des politiques et de la planification stratégiques
Groupe de l'analyse des marchés
Ottawa (Ontario)
K1A 0E6

Imprimé sur du papier recyclé.

On doit citer la publication comme suit :

Canada. Ministère des Pêches et des Océans. 1991. Perspectives du marché du crabe, mars 1991. Rapp. anal. écon. commer. 66 : 21 p

TABLE DES MATIÈRES

		Page
I.	OFFRE	1
II.	DEMANDE	2
III.	PRIX - États-Unis	3
	- Japon	4

GRAPHIQUES

I.	Débarquements de crabe des neiges au Canada et aux États-Unis, 1980-1990	6
II.	Exportations canadiennes de crabe frais et congelé, 1985-1990	7
III.	Prix de gros annuel moyen du paquet de 5 lb de chair de crabe canadien congelée (Boston)	8
IV.	Tendances des prix des sections de crabe cuites (5 à 8 oz) pour le marché des États-Unis	9
V.	Stock de fin d'année, États-Unis - Chair de crabe des neiges	10
VI.	Stock de fin d'année, États-Unis - Sections de crabe des neiges	11

TABLEAUX

I.	Débarquements de crabe des neiges au Canada et aux États-Unis, 1985-1990	12
II.	Exportations canadiennes de crabe par produit et par pays, 1989-1990	13-14
III.	Prix, à mi-mois, de la chair de crabe aux États-Unis, 1985-1990	15
IV.	Tendances des prix des sections de crabe des neiges du Canada, 1987-1990	16
V.	Tendances des prix des sections de crabe des neiges du Pacifique pêché dans les eaux de l'Alaska, 1987-1990	17
VI.	Stocks de crabe aux États-Unis	18

OFFRE

Les statistiques préliminaires concernant l'année 1990 montrent que les débarquements canadiens de crabe des neiges ont atteint environ 25 000 tonnes (pour une valeur de 47 millions de dollars). Il s'agit d'une augmentation de 8% par rapport à 1989, année où un nombre élevé de crabes à carapace molle ont été capturés. Les statistiques finales pourraient cependant révéler une augmentation encore plus marquée. On s'attend à ce que les débarquements de 1991 correspondent à peu près à ceux de 1990.

Les débarquements de crabe des neiges du Pacifique provenant de l'Alaska ont continué d'augmenter en 1990. Les statistiques préliminaires indiquent en effet que les débarquements ont totalisé environ 85 000 tonnes (les prises de crabe opilio et bairdi comptant respectivement pour 85% et 15% des débarquements), ce qui représente une augmentation d'environ 13% par rapport à l'année 1989. On s'attend à ce que cette tendance à la hausse se poursuive en 1991. La saison de pêche du crabe opilio a commencé le 15 janvier; l'allocation a été fixée à environ 143 000 tonnes. Même s'il est peu probable que cette allocation soit pêchée d'ici la fin de la saison, le 31 mars, on prévoit que les débarquements de crabe opilio se situeront cette année entre 90 000 et 95 000 tonnes, une augmentation de 25% à 30% par rapport à 1990.

La saison de pêche du crabe bairdi, qui a commencé le 20 novembre 1990, se terminera le 31 mars. Les débarquements enregistrés jusqu'à maintenant sont beaucoup plus élevés que les 13 000 tonnes habituelles. Puisque c'est entre janvier et mars que la pêche du crabe bairdi atteint son point culminant, on s'attend à ce que les débarquements de 1991 excèdent de beaucoup les 11 000 tonnes de 1990. La plus grande partie de la production de crabe bairdi étant exportée vers le Japon, certaines sources prédisent que l'offre totale de crabe bairdi au Japon pourrait doubler par rapport à 1990. Cette augmentation importante de l'offre de crabe bairdi a eu pour effet de réduire le prix du crabe bairdi et celui du crabe opilio (pêché cette année).

DEMANDE

Les États-Unis demeurent le principal débouché pour la chair de crabe congelée du Canada; la plus grande partie de notre production de sections de crabe est cependant acheminée vers le Japon. Selon les statistiques canadiennes sur les importations à la fin de 1990, le Canada a vendu environ 2 844 tonnes de chair de crabe aux États-Unis, comparativement à 1 835 tonnes en 1989. Cette augmentation traduit les niveaux de prises plus faibles enregistrés en 1989. En 1990, le volume des importations américaines de produits canadiens s'apparentait à celui de 1987, année où les prises canadiennes de crabe des neiges ont commencé à chuter de manière importante par rapport aux niveaux du début des années 1980. Le Canada et la Corée fournissent respectivement environ 40% et 30% des 6 000 tonnes (chiffre approximatif) correspondant à la demande annuelle.

Depuis le début de l'année, il semble que la demande des États-Unis pour le crabe soit assez faible. La récession et la guerre du Golfe ont d'importantes répercussions sur le marché des fruits de mer aux États-Unis. Les trois premiers mois de 1991 ont été très difficiles pour les compagnies d'aviation, les hôtels et les restaurants. On s'attend à une baisse de la demande pour les fruits de mer et particulièrement pour le crabe, puisque celui-ci est la plupart du temps consommé à l'extérieur de la maison (dans les restaurants ou unités de restauration rapide).

En 1990, le Canada a par ailleurs augmenté ses exportations de sections de crabe des neiges aux États-Unis. En 1990, les exportations ont atteint 1 195 tonnes, comparativement à 912 tonnes en 1989. Même si le Japon demeure notre principal débouché pour les sections de crabe, des changements se sont produits en 1990 en raison de l'augmentation de l'offre déjà observée sur ce marché. Le Canada à exporté 4 020 tonnes de sections de crabe au Japon en 1990, comparativement à 4 532 tonnes l'année précédente. Puisque l'offre pour le crabe bairdi provenant de l'Alaska a été élevée cette année, les acheteurs japonais ont offert des prix plus bas et ont acheté en plus petites quantités. Le crabe canadien étant généralement considéré comme de meilleure qualité, cette "abondance" de crabe risque de ne pas avoir

trop d'effet sur le marché. Ce produit représente toutefois un concurrent sérieux pour les sections de crabe des neiges canadien plus grosses sur le marché japonais; il est possible que les acheteurs offrent un prix plus bas pour les sections de crabe canadien cette année.

PRIX : ÉTATS-UNIS

En 1990, sur le marché de Boston, les prix pour les boîtes de 5 lb de chair de crabe des neiges canadien sont demeurés pratiquement les mêmes qu'en 1989. Bien que les prix moyens aient chuté par rapport aux prix très élevés de 1988, ils sont demeurés stables autour de 6,75 $US/lb pendant la plus grande partie de 1990. Depuis le milieu de 1988, ces prix ont baissé de façon régulière. La baisse générale de la demande du secteur de la restauration/ restauration minute se traduira probablement par une nouvelle baisse des prix en 1991; on ne s'attend toutefois pas à ce que cette baisse soit importante. Les prix pourraient varier en fonction des niveaux de l'offre, qui change selon les saisons.

Les prix obtenus pour les sections de crabe des neiges canadien sur le marché américain ont connu une légère augmentation en 1990. Ces prix ont varié entre 2,55 $ et 2,60 $US/lb, ce qui constitue une augmentation par rapport aux prix obtenus à la fin de 1989 et au début de 1990. Bien que l'offre pour les sections de crabe ait été suffisante pour répondre à la demande du marché américain, le produit canadien a conservé sa position et s'est vendu à un prix intéressant. Les prix pourraient toutefois chuter cette année puisque les Japonais ont déjà acheté beaucoup de crabe bairdi provenant de l'Alaska et que l'on s'attend à ce que les débarquements de crabe opilio provenant de l'Alaska soient très importants.

PRIX : Japon

Le marché japonais est resté relativement stable par rapport à l'année dernière. La demande a été stable et les prix sont demeurés fixes. Le tableau qui suit montre les prix de gros obtenus pour le crabe opilio provenant du Canada et de l'Alaska et pour le crabe bairdi provenant de l'Alaska vers la fin de 1990. Le prix du crabe pêché dans les eaux canadiennes continue de dépasser de 15 à 25% celui du crabe opilio provenant de l'Alaska.

Prix de gros sur le marché de Tokyo - sections de crabe
(Yen/kg)

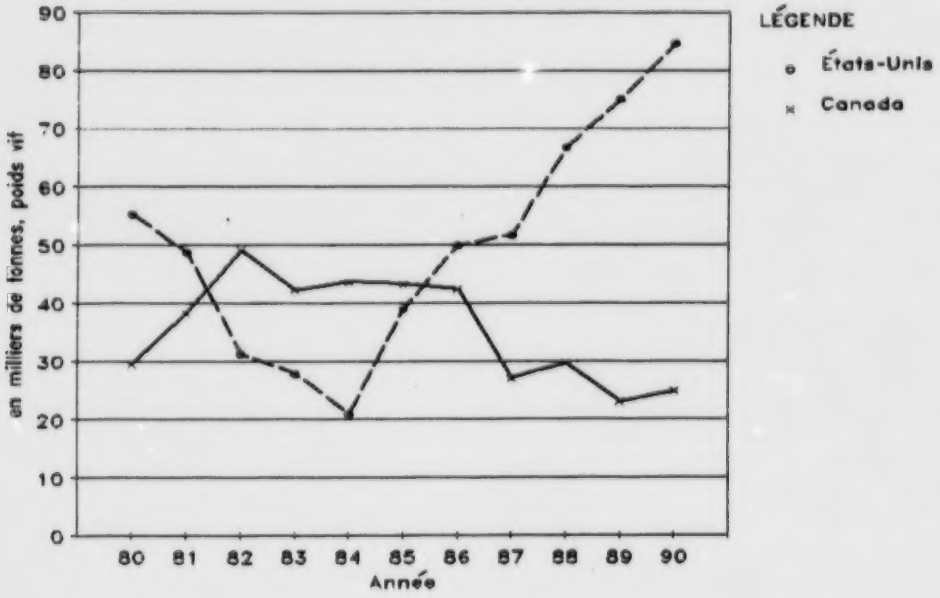
OPILIO	**Oct. 1989**	**Oct. 1990**
Canada, 2L (paq. de 5 kg)	1 800-1 900	1 800-1 900
Canada, L	1 400-1 450	1 450-1 600
Alaska, 2L	1 450-1 500	1 450-1 500
Alaska, L	-	1 450
BAIRDI		
Alaska, 3L	-	1 750-1 850
Alaska, 4L	-	1 900-1 950

Sources : Bill Atkinson's News Report (379), janvier 1991
Ambassade du Canada - Tokyo
Section de l'agriculture, des pêches et des produits de consommation, octobre 1990

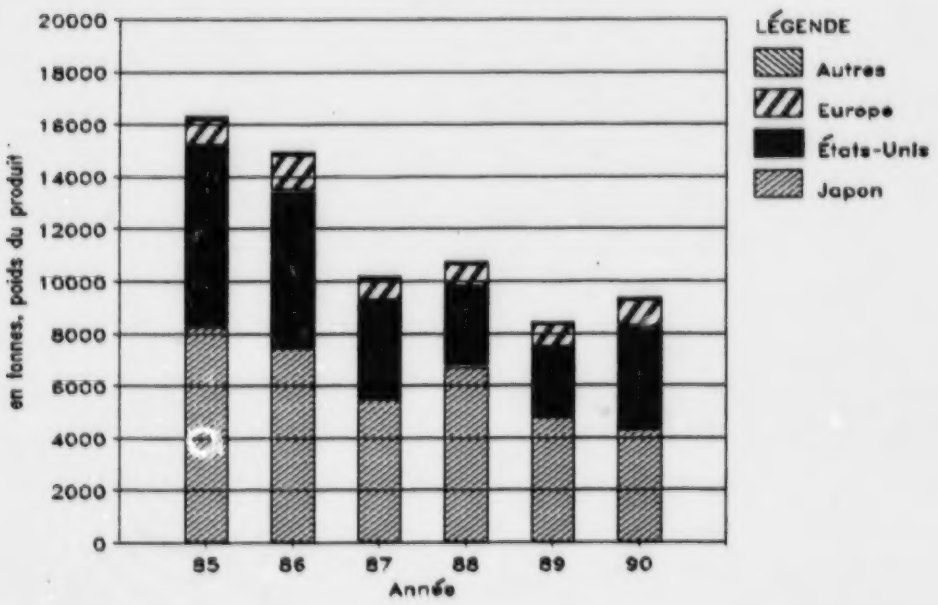
Des chiffres préliminaires sur les importations du Japon montrent que ce marché a augmenté de 25% par rapport à 1989, ce qui s'explique principalement par l'augmentation des importations de produits des États-Unis. La diminution des prises des pêcheurs japonais entre janvier et août 1990 explique également cette augmentation. Entre janvier et août 1990, le Japon a importé environ 53 000 tonnes de crabe. En 1990, le Canada a conservé sa part du marché, qui se situe à environ 10%. Au cours des dernières années, les produits

des États-Unis ont compté pour environ 50% des importations du Japon. On observe une importante tendance à la hausse de la part du marché américain, qui a atteint 75% entre janvier et août 1990. Le raffermissement du yen par rapport au dollar canadien pourrait ouvrir de nouvelles perspectives aux fournisseurs canadiens; les fournisseurs américains profiteront toutefois des mêmes avantages.

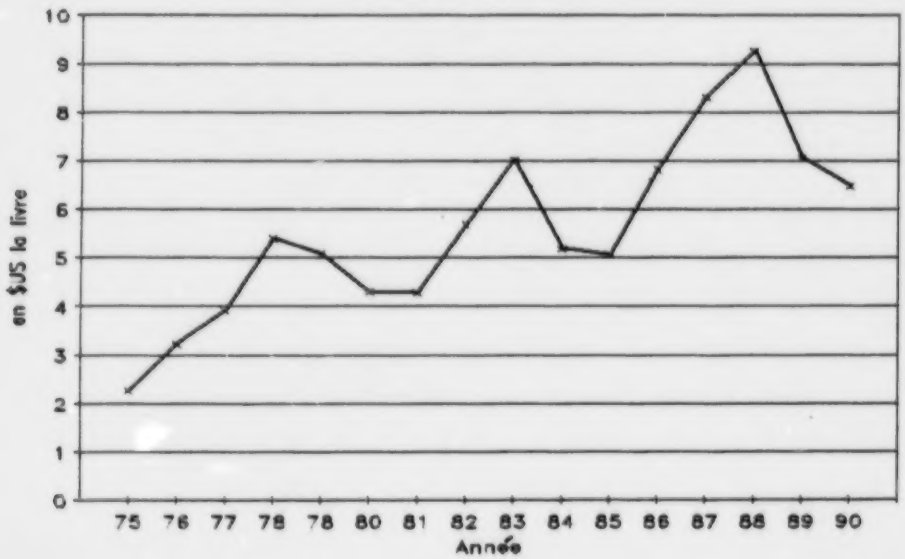
Débarquements de crabe des neiges au Canada et aux États-Unis 1980-1990



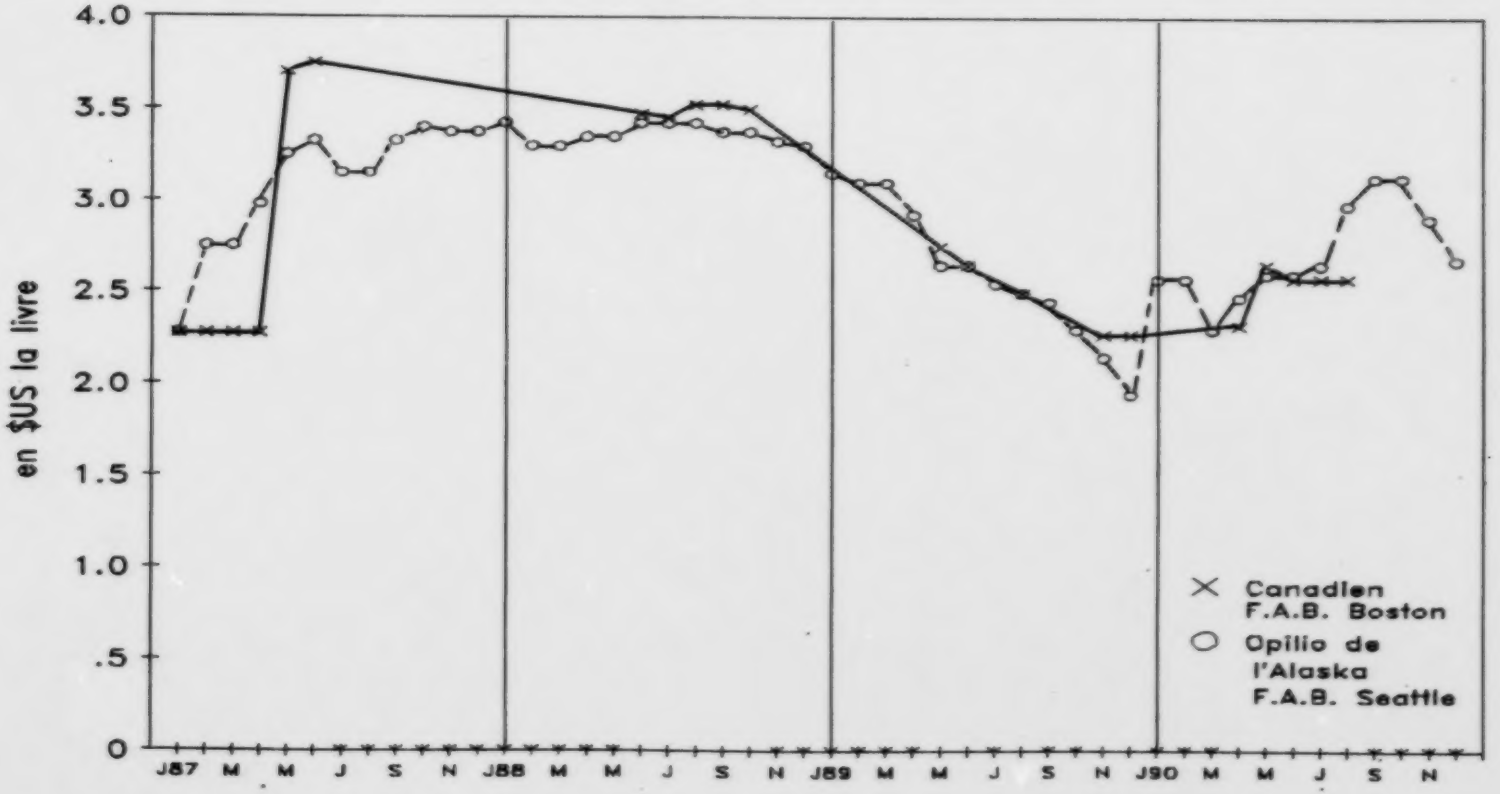
Exportations canadiennes de crabe frais et congelé 1985-1990



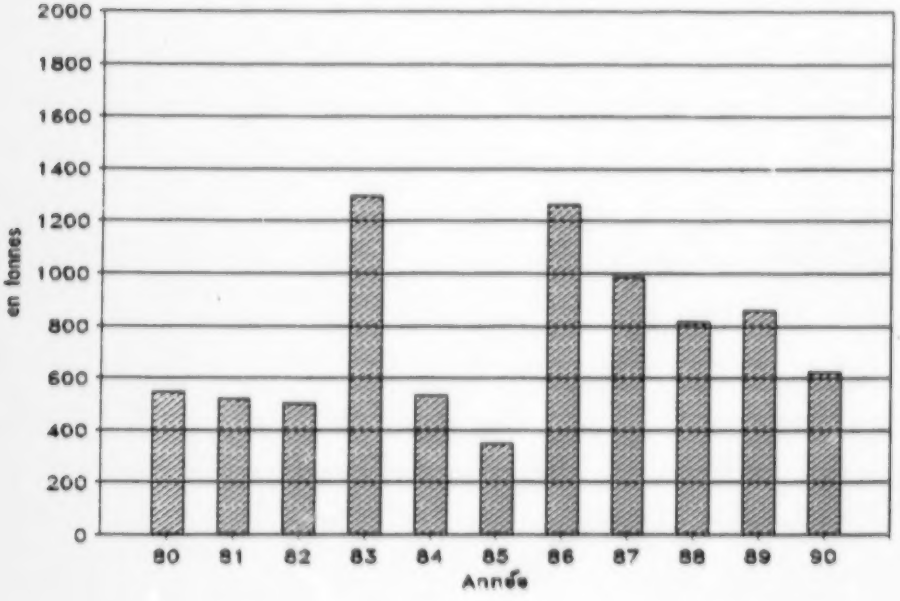
Prix de gros annuel moyen du paquet de 5 lb de chair de crabe canadien congelée (Boston)
1975-1990



Tendances des prix des sections de crabe cuites (5 à 8 oz) pour le marché des États-Unis 1987-1990



Stocks de fin d'année - États-Unis
Chair de crabe des neiges
1980-1990



Stocks de fin d'année - États-Unis
Sections de crabe des neiges
1980-1990

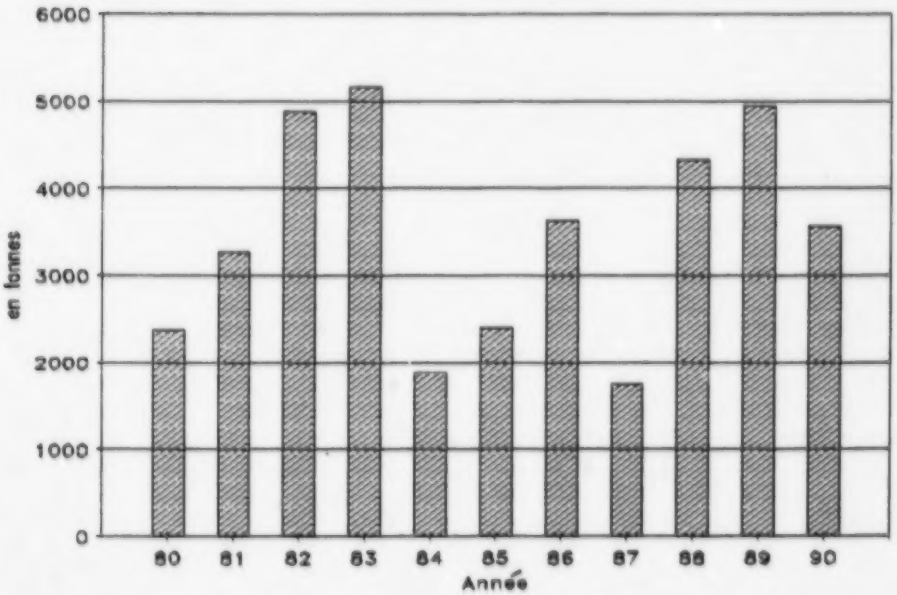


TABLEAU 1 - DÉBARQUEMENTS DE CRABE DES NEIGES AU CANADA ET AUX ÉTATS-UNIS, 1985-1990, PROJECTIONS POUR 1991

(tonnes, poids vif)

	États-Unis			Canada Atlantique	
	Crabe des neiges			Crabe des neiges	
	"Bairdi"	"Opilio"	Total	tonnes	C$'000
1985	10,091	28,803	38,894	43,247	46,570
1986	6,759	43,137	49,896	42,310	67,348
1987 1/	5,398	46,267	51,665	26,991	77,108
1988 1/	6,759	59,920	66,679	29,567	99,161
1989 1/	7,167	67,813	74,980	22,995	46,886
1990 1/	11,113	73,483	84,596	24,788	47,377
Projections					
1991	19,413	142,883*	162,296	N/A	N/A

Source: MPO, Ottawa
1/ Données préliminaires.
*Total des prises allouées.

STATISTIQUE CANADA DIVISION DU COMMERCE INTERNATIONAL
EXPORTATIONS INTÉRIEURES DE CERTAINES MARCHANDISES
EXPORTATIONS DE CRABE PAR TYPE DE PRODUIT ET PAYS
VALEURS EN DOLLARS CANADIENS QTE(TONNES) / VALEUR(000 $)

DESCRIPTION	JANVIER À DECEMBRE, 1990 QUANTITÉ (TONNE)	VALEUR(000 $)	VALEUR UNITAIRE (DOLLARS LE KG)	JANVIER À DECEMBRE, 1989 QUANTITÉ (TONNE)	VALEUR(000 $)	VALEUR UNITAIRE (DOLLARS LE KG)	VARIATION EN % V. ANNÉE PRÉCÉDENTE QTE	VALEUR UNITAIRE
ESPECE-CODE : CRABS								
CODE-SH : SH03061400 : CRABE CONGELÉ								
SAINT-PIERRE-ET-MIQUELON	0	0	8.22	1	2	4.56	-95.04	80.21
ÉTATS-UNIS	1 195	13 492	11.29	912	11 420	12.53	31.10	-9.88
ROYAUME-UNI	221	3 580	16.21	240	2 753	11.47	-7.98	41.34
BELGIQUE	36	480	13.40	121	1 950	16.10	-70.43	-16.74
DANEMARK	2	36	16.87	8	52	6.44	-73.21	161.87
FRANCE	124	1 718	13.82	109	1 702	15.68	14.52	-11.84
ALLEMAGNE OCCIDENTALE	0	0	**** **	7	115	15.87	-100.00	**** **
ITALIE	1	4	4.03	74	476	6.39	-98.82	-36.95
NORVÈGE	16	148	9.37	0	0	**** **	**** **	**** **
PORTUGAL	0	0	**** **	23	183	7.96	-100.00	**** **
ESPAGNE	17	63	3.70	0	0	**** **	**** **	**** **
SUÈDE	27	268	9.90	18	281	15.61	50.37	-36.60
SUISSE	0	2	8.29	1	7	4.77	-82.56	73.78
BANGLADESH	0	0	**** **	3	21	6.83	-100.00	**** **
HONG-KONG	3	70	20.57	11	331	30.95	-68.19	-33.55
JAPON	4 020	34 926	8.69	4 532	38 778	8.56	-11.29	1.52
AUSTRALIE	2	53	24.14	4	117	32.96	-38.85	-26.75
BAHAMAS	0	0	**** **	0	2	8.11	-100.00	**** **
MEXIQUE	0	0	**** **	0	1	15.56	-100.00	**** **
TOTAL - CONTROLE 2 :	5 665	54 840	9.68	6 063	58 189	9.60	-6.57	0.87
CODE-SH : SH03062400 : CRABE VIVANT/FRAIS/RÉFRIGÉRÉ								
ÉTATS-UNIS	1 283	9 421	7.35	332	2 368	7.13	286.36	2.98
ROYAUME-UNI	0	1	20.70	0	0	44.44	533.33	-53.42
BELGIQUE	15	226	14.82	0	0	**** **	**** **	**** **
FRANCE	0	0	**** **	20	160	7.88	-100.00	**** **
HONG-KONG	7	71	10.57	3	41	14.93	141.48	-29.19
JAPON	44	374	8.48	148	1 525	10.29	-70.26	-17.52
VENEZUELA	0	0	**** **	0	2	4.83	-100.00	**** **
ANTILLES FRANCAISES	0	3	7.47	1	6	7.50	-56.97	-0.39
TOTAL - CONTROLE 2 :	1 349	10 095	7.48	505	4 103	8.13	167.37	-7.97
CODE-SH : SH16051010 : CRABE EN BOÎTE								
SAINT-PIERRE-ET-MIQUELON	0	4	31.93	0	0	**** **	**** **	**** **
ÉTATS-UNIS	78	946	12.20	88	1 513	17.18	-11.92	-28.99
ROYAUME-UNI	25	523	20.90	0	0	**** **	**** **	**** **
FRANCE	36	628	17.59	61	1 196	19.61	-41.45	-10.33
ALLEMAGNE OCCIDENTALE	7	134	19.08	7	41	18.08	209.74	5.54
ITALIE	0	0	**** **	20	116	5.80	-100.00	**** **
NORVÈGE	2	38	23.80	0	0	**** **	**** **	**** **
SUÈDE	0	0	**** **	2	19	10.67	-100.00	**** **
SUISSE	0	0	**** **	0	5	11.82	-100.00	**** **

STATISTIQUE CANADA DIVISION DU COMMERCE INTERNATIONAL
EXPORTATIONS INTERIEURES DE CERTAINES MARCHANDISES
EXPORTATIONS DE CRABE PAR TYPE DE PRODUIT ET PAYS
VALEURS EN DOLLARS CANADIENS QTE(TONNES) / VALEUR(000 $)

DESCRIPTION	JANVIER A DECEMBRE, 1990 QUANTITE (TONNE)	VALEUR (000 $)	VALEUR UNITAIRE (DOLLARS LE KG)	JANVIER A DECEMBRE, 1989 QUANTITE (TONNE)	VALEUR (000 $)	VALEUR UNITAIRE (DOLLARS LE KG)	VARIATION EN % V. ANNEE PRECEDENTE QTE	VALEUR UNITAIRE
ESPECE-CODE : CRABS								
CODE-SH : SH16051010 : CRABE EN BOITE								
TERR. FRANÇAIS DU SUD ET L'ANTARCT.	0	0	***.**	0	1	24.10	-100.00	****.**
HONG-KONG	0	0	***.**	3	35	10.37	-100.00	****.**
MALAISIE	5	36	7.48	0	0	***.**	****.**	****.**
JAPON	11	263	23.39	67	720	10.71	-83.23	118.34
THAILANDE	3	44	14.76	12	106	8.61	-75.81	71.50
BAHAMAS	0	3	19.64	0	0	***.**	****.**	****.**
TRINIDAD ET TOBAGO	0	1	20.08	0	0	***.**	****.**	****.**
GRENADE	0	0	***.**	0	0	9.17	-100.00	****.**
MEXIQUE	0	0	***.**	3	25	8.94	-100.00	****.**
ANTILLES NÉERLANDAISES	0	1	9.04	0	0	***.**	****.**	****.**
TOTAL - CONTROLE 2 :	166	2 620	15.75	259	3 776	14.57	-35.83	8.13
CODE-SH : SH16051090 : CRABE PRÉPARÉ/CONSERVÉ NEA								
SAINT-PIERRE-ET-MIQUELON	0	5	10.42	1	5	6.29	-42.91	65.53
ÉTATS-UNIS	1 483	20 224	13.63	1 415	13 207	9.33	4.81	46.11
ROYAUME-UNI	242	4 154	17.18	114	2 054	18.01	111.96	-4.58
BELGIQUE	141	1 673	11.89	22	275	12.74	552.46	-6.72
DANEMARK	0	0	***.**	5	46	8.82	-100.00	****.**
FRANCE	130	1 992	15.36	78	1 314	16.81	65.84	-8.58
ALLEMAGNE OCCIDENTALE	5	114	24.03	3	68	26.41	85.73	-9.00
ISLANDE	0	2	7.89	1	8	14.63	-52.02	-46.06
ITALIE	4	72	17.52	0	0	***.**	****.**	****.**
PAYS-BAS	0	0	***.**	8	67	8.43	-100.00	****.**
NORVÈGE	1	13	18.40	0	0	***.**	****.**	****.**
SUÈDE	28	279	10.11	39	466	11.93	-29.51	-15.28
SUISSE	3	49	16.47	0	0	***.**	****.**	****.**
HONG-KONG	9	119	12.99	6	115	20.06	59.48	-35.27
JAPON	263	2 776	10.55	131	1 138	8.71	101.29	21.18
AUSTRALIE	14	270	19.17	4	80	21.83	282.98	-12.19
GUAM	0	0	***.**	0	1	7.51	-100.00	****.**
BAHAMAS	0	2	7.81	0	1	7.34	40.69	6.38
BERMUDES	0	1	7.51	0	0	***.**	****.**	****.**
BARBADE	0	0	***.**	2	16	6.69	-100.00	****.**
JAMAIQUE	1	9	6.82	0	0	***.**	****.**	****.**
GRENADE	0	0	30.00	0	0	***.**	****.**	****.**
SAINTE-LUCIE	0	0	7.31	0	0	***.**	****.**	****.**
[illegible]	0	0	***.**	2	12	7.14	-100.00	****.**
[illegible]IERGES (ÉTATS-UNIS)	0	0	***.**	0	0	7.61	-100.00	****.**
TOTAL - CONTROLE 2 :	2 324	31 753	13.66	1 830	18 873	10.31	27.03	32.45
TOTAL - CONTROLE 1 :	9 505	99 309	10.45	8 657	84 941	9.81	9.79	6.49
GRAND TOTAL :	9 505	99 309	10.45	8 657	84 941	9.81	9.79	6.49

TABLEAU 3 - PRIX, À LA MI-MOIS, DE LA CHAIR DE CRABE, AUX ÉTATS-UNIS, 1985-1989

($US/lb)

	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
Paquets de 5 lb de chair de crabe des neiges du Canada, à Boston 2/												
1985	4.65-4.75	4.25-4.75	4.25-4.75	4.00-4.50	4.15-4.30	4.40-4.75	5.15-5.25	5.50-5.90	5.40-5.95	5.80-5.90	5.50-5.85	5.65-5.95
1986	5.95-6.25	6.25-6.50	6.95-7.45	7.00-7.30	6.50-6.95	6.40-6.75	6.65-6.95	6.75-6.95	6.85-7.10	6.95-7.15	6.95-7.15	6.85-7.15
1987	6.95-7.15	6.80-7.15	6.80-7.15	6.95-7.25	7.50-7.95	8.25-8.70	8.95-9.15	8.95-9.25	9.25-9.35	9.15-9.50	9.10-9.35	8.95-9.45
1988	8.95-9.45	8.95-9.45	9.35-9.45	9.15-9.45	9.20-9.45	9.40-9.65	9.25-9.65	9.30-9.80	9.10-9.35	9.10-9.35	9.35-9.45	8.35-9.10
1989	8.40-8.75	8.65-8.75	7.80-8.15	6.75-6.95	6.35-6.85	6.65-6.95	6.50-6.95	6.45-6.95	6.45-6.75	6.50-6.90	6.50-6.75	6.40-6.65
1990	6.25-6.50	6.00-6.25	5.75-6.10	5.75-6.10	6.20-6.30	6.40-6.55	6.75-6.95	6.75-6.90	6.75-7.00	6.75-6.90	6.65-6.75	6.60-6.75

Source: "National Marine Fisheries Service, U.S. Department of Commerce".
1/ Il ne s'agit pas des prix reçus par les producteurs canadiens mais des prix de vente des importateurs aux grossistes du point d'entrée. À ce titre, ils comprennent les droits de douane, les frais de transport et les commissions.

TABLEAU 4 - TENDANCES DES PRIX DES SECTIONS DE CRABE DES NEIGES DU CANADA
1987-1989
($US/lb)

		Boston - Cuit de 5 à 8 oz, livré	Japon - Cuit, de 5 à 8 oz, FAB Canada	Japon - Cuit, 8 oz et plus, FAB Canada
1987	Janvier	2.25-2.30	--	--
	Février	2.25-2.30	--	--
	Mars	2.25-2.30	--	--
	Avril	2.25-2.30	--	--
	Mai	3.65-3.75	3.30-3.50	3.70-3.90
	Juin	3.75	3.30-3.50	3.90
	Juillet	--	--	3.90
	Août	--	--	--
	Septembre	--	--	3.90-4.00
	Octobre	--	--	--
	Novembre	--	--	--
	Décembre	--	--	--
1988	Janvier	--	--	--
	Février	--	--	--
	Mars	--	--	--
	Avril	--	4.80	--
	Mai	--	4.80-4.85	--
	Juin	3.40-3.55	4.80-4.85	--
	Juillet	3.40-3.50	4.50	--
	Août	3.50-3.55	4.40-4.60	--
	Septembre	3.50-3.55	4.40-4.60	--
	Octobre	3.50	--	--
	Novembre	--	--	--
	Décembre	--	--	--
1989	Janvier	--	--	--
	Février	--	--	--
	Mars	--	--	--
	Avril	--	--	--
	Mai	2.70-2.80	--	--
	Juin	2.65	--	--
	Juillet	--	--	--
	Août	2.45-2.55	--	--
	Septembre	--	--	--
	Octobre	--	--	--
	Novembre	2.25-2.30	--	--
	Décembre	2.25-2.30	--	--
1990	Avril	2.30-2.35	2.60-2.70	--
	Mai	2.60-2.70	2.60-2.70	2.85
	Juin	2.55-2.60	2.55-2.60	2.80-2.90
	Juillet	2.55-2.60	2.55-2.60	2.80-2.90
	Août	2.55-2.60	2.55-2.60	2.80-2.90

TABLEAU 5 - TENDANCES DES PRIX DES SECTIONS DE CRABE DES NEIGES DU PACIFIQUE PECHÉ DANS LES EAUX DE L'ALASKA, 1987-1990
($US/la livre, F.A.B. Seattle)

		Opilio, cuit, de 5 à 8 oz	Opilio, cuit, 8 oz et plus	Bairdi, pinces, 10 à 12 on
1987	Janvier	2.25-2.30	2.35-2.40	
	Février	2.75	2.85	
	Mars	2.75	2.85	
	Avril	2.90-3.05	3.00-3.15	
	Mai	3.20-3.30	3.30-3.40	
	Juin	3.30-3.35	3.10-3.25	
	Juillet	3.15	3.30-3.35	
	Août	3.10-3.20	3.30-3.40	
	Septembre	3.30-3.35	3.45-3.50	
	Octobre	3.40	3.50-3.55	
	Novembre	3.35-3.40	3.50-3.55	
	Décembre	3.35-3.40	3.50-3.55	
1988	Janvier	3.40-3.45	3.50-3.65	
	Février	3.25-3.35	3.40-3.50	
	Mars	3.25-3.35	3.50-3.60	
	Avril	3.30-3.40	3.50-3.60	
	Mai	3.30-3.40	3.45-3.55	
	Juin	3.40-3.45	3.65-3.70	
	Juillet	3.40-3.45	3.65-3.70	
	Août	3.40-3.45	3.65-3.75	
	Septembre	3.35-3.40	3.55-3.65	
	Octobre	3.35-3.40	3.65-3.75	
	Novembre	3.25-3.40	3.65-3.75	
	Décembre	3.25-3.35	3.55-3.65	
1989	Janvier	3.10-3.20	3.55-3.65	
	Février	3.05-3.15	3.55-3.65	
	Mars	3.05-3.15	3.45-3.55	
	Avril	2.85-3.00	3.20-3.35	
	Mai	2.60-2.70	2.95-3.20	
	Juin	2.60-2.70	2.85-2.95	
	Juillet	2.50-2.60	2.80-2.90	
	Août	2.45-2.55	2.70-2.80	
	Septembre	2.40-2.50	2.70-2.80	
	Octobre	2.25-2.35	2.60-2.70	
	Novembre	2.10-2.20	2.50-2.60	
	Décembre	1.90-2.00	2.50-2.60	
1990	Janvier	2.40-2.75	2.80-3.00	4.50-5.00
	Février	2.40-2.75	2.80-3.00	3.50-5.00
	Mars	2.10-2.50	2.65-2.80	3.50-5.00
	Avril	2.45-2.50	2.90-3.00	3.50-4.75
	Mai	2.45-2.75	2.90-3.00	3.50-4.50
	Juin	2.50-2.70	2.80-3.00	3.70-4.30
	Juillet	2.60-2.70	2.80-3.00	4.25-4.50
	Août	2.85-3.10	3.10-3.40	3.75-4.25
	Septembre	3.00-3.25	3.10-3.40	3.75-4.50
	Octobre	3.00-3.25	3.10-3.40	3.75-4.85
	Novembre	2.80-3.00	3.00-3.25	3.90-4.85
	Décembre	2.50-2.85	2.85-3.15	3.10-4.50

TABLEAU 6 - STOCKS DE CRABE AUX ÉTATS-UNIS, 1985-1989

(fin de mois, tonnes, poids du produit)

	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
Chair de crabe des neiges												
1985	622	587	554	382	392	360	417	409	421	389	565	350
1986	374	532	479	406	438	772	1,012	1,200	1,151	1,133	1,261	1,265
1987	1,101	941	902	966	749	944	1,583	1,647	1,031	1,211	1,312	993
1988	911	930	701	660	635	656	632	656	710	748	850	820
1989	823	807	759	785	1,191	1,252	1,217	1,182	863	932	927	862
1990	805	625	567	1,493	1,443	1,396	1,090	2,372	675	879	677	626
Sections de crabe des neiges												
1985	1,461	2,277	2,356	2,846	2,391	2,643	3,030	2,795	2,057	1,846	1,578	2,406
1986	2,317	1,613	1,436	1,520	1,999	2,836	4,576	6,537	6,389	4,755	4,927	3,640
1987	2,221	1,682	2,460	2,122	2,518	4,369	4,558	3,812	3,352	2,806	2,366	1,786
1988	1,444	2,498	3,102	3,211	2,818	3,916	6,199	6,059	5,506	5,257	4,805	4,339
1989	3,370	3,773	6,225	8,339	12,668	10,972	9,741	9,191	8,315	7,432	6,511	4,958
1990	3,519	3,471	4,092	4,004	4,434	5,548	4,638	3,470	4,624	3,809	3,426	3,580
Total - crabe des neiges												
1985	2,083	2,864	2,910	3,228	2,783	3,003	3,447	3,204	2,478	2,235	2,143	2,756
1986	2,691	2,145	1,915	1,926	2,437	3,608	5,588	7,737	7,540	5,888	6,188	4,905
1987	3,322	2,623	3,362	3,088	3,267	5,313	6,141	5,459	4,383	4,017	3,678	2,759
1988	2,355	3,428	3,803	3,871	3,453	4,572	6,831	6,715	6,216	6,005	5,655	5,159
1989	4,193	4,580	6,984	9,124	13,859	12,224	10,958	10,373	9,178	8,364	7,438	5,820
1990	4,324	4,096	4,659	5,497	5,877	6,944	5,728	5,842	5,299	4,688	4,103	4,206
TOTAL - CRABE 1/												
1985	9,791	10,202	8,949	8,975	8,141	7,908	8,458	7,995	8,484	8,590	8,935	8,803
1986	8,777	6,863	5,848	5,052	5,495	6,529	8,233	10,559	11,876	10,306	10,680	9,628
1987	7,564	6,226	6,758	6,070	5,999	7,879	9,092	8,541	7,516	7,551	7,122	6,351
1988	5,942	6,559	7,037	7,289	6,212	7,148	9,145	9,303	8,689	8,785	9,712	8,266
1989	7,146	7,394	10,068	12,206	17,330	15,748	14,627	14,262	12,817	12,000	10,596	8,860
1990	7,262	6,321	6,748	7,801	7,965	9,231	8,451	7,611	7,149	6,385	5,965	6,613

Source: MPO, Ottawa
1/ Comprend le crabe royal, dormeur et autres espèces non classifiées.